Sociedade, tecnologia e Ciência

Quais os conselhos que fazem parte da região oeste?

Os conselhos que fazem parte da região oeste são: Torres Vedras, Sobral de Monte Agraço, Peniche, Rio Maior, Óbidos, Caldas da Rainha, Nazaré, Lourinhã, Cadaval, Bombarral, Arruda dos Vinhos, Alenquer e Alcobaça.

Retirar alguns dos produtos agrícolas produzidos na região oeste?

Alguns dos produtos agrícolas produzidos na região do oeste são: legumes (canora, couves, alface, tomate, batata, etc. Frutos (maçã, peras, morangos, uvas, pêssegos, etc.

Alguns dos problemas que assolam a agricultura na região oeste são: a falta de água, processo de modernização da agricultura, o mau tempo provocado pelo forte vento que se fez sentir durante a noite provocou na região de Torres Vedras a queda de árvores, o que originou cortes de estrada e ainda dois acidentes de viação.

O parque de campismo de Santa Cruz ficou totalmente destruído e a luz faltou na maior parte do concelho desde a três horas da manhã, tendo todos os acessos à Lourinhã ficado cortados

Indique três produtos químicos utilizados na agricultura comum?

Os três produtos químicos utilizados na agricultura comum são: fertilizantes, agrotóxicos e a afins e correctivos.

Entende-se por agrotóxicos as substâncias ou misturas de substâncias de natureza química quando destinadas a prevenir, destruir ou repelir, directa ou indirectamente, qualquer forma de agente patogénico ou de vida animal ou vegetal que seja nociva às plantas e animais úteis, seus produtos e subprodutos e ao homem. Serão considerados produtos afins os harmónios, reguladores de crescimento e produtos químicos e bioquímicos de uso veterinário.

Entende-se por fertilizantes as substâncias minerais ou orgânicas, naturais ou sintéticas, fornecedoras de um ou mais nutrientes das plantas, os produtos que contenham princípio ativo ou agente capaz de activar, directa ou indirectamente, sobre o todo ou parte das plantas, visando a elevar sua produtividade.

Entende-se por correctivos os produtos destinados a corrigir uma ou mais características do solo desfavoráveis às plantas.

Quais as principais consequências ambientais que advêm da utilização destes produtos?

As principais consequências ambientais que advêm da utilização destes produtos são:

-Efeitos nocivos de herbicidas, e outro biocidas para o ambiente.

-Conversão e ecossistemas naturais ou terra arável.

-Degradação da biodiversidade.

-Erosão.

-Ervas daninhas.

-Lixíviação de nitrogénio para rios e lagos.

Indique o que entende por agricultura biológica?

A Agricultura Biológica é um sistema de produção holístico, que promove e melhora a saúde do ecossistema agrícola, ao fomentar a biodiversidade, os ciclos biológicos e a actividade biológica do solo. Privilegia o uso de boas práticas de gestão da exploração agrícola, em lugar do recurso a factores de produção externos, tendo em conta que os sistemas de produção devem ser adaptados às condições regionais. Isto é conseguido, sempre que possível, através do uso de métodos culturais, biológicos e mecânicos em detrimento da utilização de materiais sintéticos.

Hilário Rodrigues